

# Fiche informative à destination des parents

<p><b>CLASSE DE : Niveau 6eme</b>  <b>DISCIPLINE : Technologie</b>  <b>Nombre d'heures de cours par semaine : 1h semaine et 1h quinzaine</b></p>	
<p><b>Matériel à avoir en cours indispensable</b></p>	<p>Classeur avec les activités réalisées en classe au fur et à mesure. Fiches de connaissances distribuées en cours d'année.</p>
<p><b>Éléments significatifs du programme annuel</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmation de robot ;</li> <li>• Réalisation de programmes informatiques ;</li> <li>• Utilisation de l'outil informatique (bureautique, ENT) ;</li> <li>• Modélisation 3D ;</li> <li>• Etude d'objets techniques ;</li> <li>• Notion de besoin et d'objet technique ;</li> </ul> <p>Présentation de la matière et des activités de l'année de 6eme sur l'ENT (sans connexion) : Rubrique Espace pédagogique &gt; Technologie &gt; Présentation de la matière</p>
<p><b>Savoirs et compétences à acquérir dans l'année, les 3 les plus importantes.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Découvrir les notions d'algorithme et de programme ;</li> <li>• Découvrir la robotique et les objets connectés ;</li> <li>• Découvrir et réaliser des modélisations en 3D ;</li> </ul>
<p><b>Travail de l'élève</b></p>	<p>En classe : Participer activement aux activités en classe qui demanderont davantage d'autonomie au fur et à mesure de l'avancement dans l'année.</p> <p>A la maison : Réaliser les exercices demandés. Possibilité de reprendre les activités à la maison, toutes les ressources étant en ligne sur l'ENT (ainsi que les fiches de connaissances en couleur) : Rubrique Espace pédagogique &gt; Technologie &gt; 6eme</p> <p><a href="https://jean-rostand.college.haute-garonne.fr/espaces-pedagogiques/technologie/6eme/">https://jean-rostand.college.haute-garonne.fr/espaces-pedagogiques/technologie/6eme/</a></p> <p>Réviser l'activité, les fiches de connaissances et la synthèse réalisée en classe pour réussir les évaluations.</p>
<p><b>Evaluations (type et rythme)</b></p>	<p>Évaluations écrites et évaluations individuelles sur poste informatique en fonction du type d'activité travaillée : programmation, modélisation 3D, outils de bureautique, ...</p> <p>Évaluations en fin d'activité (sur feuille et sur poste informatique). Rythme : minimum 2 évaluations par activité (séquence).</p>

**Conseils du  
professeur**

Être actif lors des activités.  
S'organiser et gagner en efficacité au sein du groupe de travail  
Ne pas hésiter à m'indiquer les difficultés, les activités permettent justement  
les erreurs (en aucun cas, les activités sont évaluées).